

Evaluasi Kinerja Teknologi Informasi Dana Pensiun Sekolah Kristen Salatiga Menggunakan Framework Cobit 5

Yosafanto Adi ¹, Agustinus Fritz Wijaya ²

Program Studi Sistem Informasi

Fakultas Teknologi Informasi

Universitas Kristen Satya Wacana Salatiga

Jalan Diponogoro No. 52-60, Salatiga, 50711

E-mail: 682013027@student.uksw.edu¹, agustinus.wijaya@staff.uksw.edu²

Abstract

Financial System is an information technology infrastructure that is in Dana Pensiun Sekolah Kristen Salatiga. Financial systems can manage a variety of reports from the recording of cash to financial reporting. The importance of the financial system in operation, making it to be in optimal conditions. There needs to control and evaluate the performance of information systems (IS) so that a system built organizations can achieve business goals. Therefore the need for evaluation of the performance of the financial system, in this study the standard used for the performance evaluation process that is COBIT 5. Framework COBIT 5 can be a performance evaluation tool to assess whether SI, SI can meet the needs of business objectives. Based on the evaluation of the performance of the financial system using COBIT 5 showed that the organization has implemented all the processes, which means Dana Pensiun Sekolah Kristen Salatiga has already reached the level of capability at level 1 (Performed Process) and level 2 (Managed Process). To improve the level of capability of the IT processes, the COBIT 5 has provided guidance in the form of recommendations for harmonization between Dana Pensiun Sekolah Kristen Salatiga business goals with IT goals of DPSK in order to improve the efficiency and effectiveness of the Financial System to achieve organizational goals.

Keyword: *Performance Evaluation, Information Systems, Framework COBIT 5, Pension fund*

Abstrak

Sistem Keuangan merupakan infrastruktur teknologi informasi yang ada di Dana Pensiun Sekolah Kristen Salatiga. Sistem Keuangan dapat mengelola berbagai laporan mulai dari pencatatan kas hingga pembuatan laporan keuangan. Pentingnya sistem keuangan dalam operasional, menjadikannya harus dalam kondisi yang optimal. Perlu adanya kontrol dan evaluasi terhadap kinerja sistem informasi (SI) agar sistem yang dibangun organisasi dapat mencapai tujuan bisnis. Untuk itu diperlukannya evaluasi kinerja sistem keuangan, pada penelitian ini standar yang digunakan untuk proses evaluasi kinerja yaitu COBIT 5. Framework COBIT 5 dapat menjadi sebuah alat evaluasi kinerja SI untuk menilai apakah SI ada dapat memenuhi kebutuhan tujuan bisnis. Berdasarkan evaluasi kinerja pada sistem keuangan menggunakan COBIT 5 didapatkan hasil bahwa organisasi sudah mengimplementasikan semua proses, yang berarti Dana Pensiun Sekolah Kristen Salatiga sudah mencapai tingkat kapabilitas pada level 1 (Performed Process) maupun level 2 (Managed Process). Untuk memperbaiki tingkat kapabilitas proses-proses TI tersebut, maka COBIT 5 telah memberikan panduan berupa rekomendasi guna penyelerasan antara tujuan bisnis Dana Pensiun Sekolah Kristen dengan tujuan TI dalam rangka meningkatkan efisiensi dan efektifitas Sistem Keuangan untuk mencapai tujuan organisasi.

Kata kunci: *Evaluasi Kinerja, Sistem Informasi, Framework COBIT 5, Dana Pensiun*